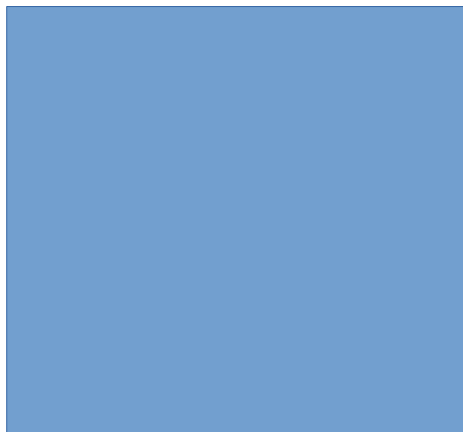


FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Restivo Sandro – Studio Tecnico Restivo
Consulenza e Progettazione Impiantistica

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita



ESPERIENZA LAVORATIVA

1) Dal 15/08/2006 Libero Professionista nel campo della Progettazione Elettrotecnica. In tale ambito ho sviluppato attività con le seguenti aziende:

- TPER Bologna: progetto cabine elettriche e impianti a servizio di cabine per la ricarica di autobus elettrici a Batteria a colonnina e a pantografo; ricarica realizzato con palo metallico;
- CREW Cremonesi workshop / Brescia2Progetti: coordinamento progetti impianti meccanici ed elettrici a servizio della stazione Downtown del King Fahd di Riyadh (Arabia Saudita)
- YouSave / Tecnarc Progettisti Associati (Milano): Progetto adeguamento Illuminazione Pubblica comune di Trescore Balneario (1900 punti luce) Fermo (300 punti luce)
- Cogeme (AOB2/Linea Ambiente): progetti per impianti elettrici e di trattamento pozzi a servizio della rete acquedotto, per impianti di trattamento rifiuti
- Metra (Rodengo Saiano): progettazione elettrica per adeguamento impianti in Media Tensione, analisi presenza armoniche, Collaudo Impianto illuminazione Pubblica nuovo accesso Stabilimento.
- Consorzio Agrivip (Manerbio - Orzinuovi): progetto impianto elettrico per recupero energetica dalla produzione di biogas da biomassa per una potenza di 2200kW, impianto a Syngas da 900 kW
- Azienda Agricola Agrico (Alessandria): impianto di produzione di energia Syngas (gas da sintesi catalitica) da 300 kW
- Impresa Deldossi: progetti impianti elettrici per varie attività produttive (Alimentare)
- Enplus Italia (Erbusco): consulenza per progettazione distribuzione elettrica Stabilimento Politex - Novedrate (5400 kW potenza impegnata), impianti cogenerazione di varia potenza (2433 kW azienda farmaceutica, 2000 kW Teleriscaldamento cittadino), impianti a Biogas - aspetti di progettazione autorizzative presso enti pubblici (es: Province, Comuni, ENEL, GSE, ecc.) e schemi elettrici di alimentazione e comando per impianti di cogenerazione a metano)
- Comune di Serle: progetto impianto elettrico Microasilo, progetto impianto elettrico presso ex casa di riposo
- Progeco: progetto impianto elettrico per sistema di autoproduzione di energia elettrica da digestione anaerobica di biomassa animale (potenza impianto 1000 kW) classificazione zone con Pericolo di esplosione per impianto di abbattimento Silossani
- ADDA ENERGI: Progetto esecutivo impianto idroelettrico da 3200 kW a Gera D'Adda (BG)
- Cogenera: Progetto esecutivo Potenziamento impianti alimentazione Trazione Elettrica in Corrente Continua presso Metropolitana di Milano e Gallarate
- FISI (Alessandria): progettazione di massima e supporto alla definizione di apparecchiature per potenziamento centrale di produzione di energia elettrica isola di Sao Tomè (Golfo di Guinea)
- Cogenera: supporto alla progettazione esecutiva di impianti di cogenerazione Teleriscaldamento (Ospedale Baggiovara di Modena, Centrale di TLR di Busto Arsizio, Ospedale di Legnano), Centrale di TLR di Busto Arsizio
- Supporto ed analisi del rischio esplosione per sistema di produzione di energia Sintesi Catalitica di Biomassa, ad uso produzione di energia elettrica
- Redazione Classificazione Zone con pericolo di Esplosione per impianti (da 250 a 1000 kW)
- Redazione e presentazione presso comandi Provinciali VVF di Progetto preventivo al fine del rilascio Certificato Prevenzione incendi per impianti (Digestione Anaerobica di Biomassa) presso comandi di Bologna, Fermo, Treviso, Redazione Progetto Rete Idranti
- S. Giuseppe Spa (Ancelle della Carità): progettazione adeguamenti impianti elettrici e termici presso Casa di Cura Villa Giuseppina - Roma: adeguamento impianti Media e Bassa Tensione, Centrale Termica, linee BT e quadri elettrici, quadro Generale di Distribuzione

- ENERGARD: progetto e direzione lavori impianto elettrico a servizio di cogenerazione e Teleriscaldamento presso Ospedale P. Toma di Mantova di TEA (Azienda Municipalizzata Mantova) Potenza cogeneratore 2000kW; Progetto elettrico centrale di spinta per TLR presso Azienda Municipale Bolzano

- BEA Desio: progetto e DDLL impianti elettrici e Telecontrollo Termiche delle utenze pubbliche nel Novarese (MB) quali palestre, scuole, comune, ecc. - Progettazione e DDL ampliamento Teleriscaldamento di Desio (2018-2022) con la Società Cogenerazione
- CIB Consorzio Italiano Biogas: supporto tecnico alla procedura di Accreditamento e Certificazione degli impianti di Recupero energetico dal Biogas e documentazione tecnica e amministrativa impianti elettrici
- FEINRORHEN spa (Passirano - BS): Verifica Regolamento di impianto fotovoltaico collegato a rete AT dello stabilimento, rapporto di Progetto alimentazione nuovo forno induttore a 460 V - 1000 kW - Ampliamento /adeguamento cabine elettriche MT/BT - Supporto adeguamento Sottostazione AT 130 kV a servizio dello stabilimento - Progettazione meccanica linea idrogeno per processo industriale - idraulica per recupero energetico da scambiatore azoto /acqua a - raffreddamento forno fusorio - Progettazione cabine elettriche fusori (Trasf. MT/MT - Linee elettriche - opere civili - Sistemi incendio - Verifica e taratura protezioni elettriche MT e BT - isolamento per sistema IT - Progetto linee in sbarre di rame - progetto nuovo trasformatore AT/MT per Stazione elettrica in Alta
- Consulenza per impianti Biogas in Aziende Agricole: sicurezza sul lavoro (81-08), Valutazione rischio esplosione/valutazione rischio Scariche Atmosferiche, verifiche apparecchiature ATEX.
- Corsi per personale elettrico: i corsi sono inerenti la norma qualifica PES-PAV-PEI dei tecnici elettricisti
- Progetti e DDLL ristrutturazioni edilizia privata : progettazione strutturale impiantistica completa di pratiche autorizzative (SCIA-CILA-Permesso a Costruire) presso amministrazione comunale di Brescia
- Progetto Impianto elettrico a servizio di nuova struttura adibita a (dimensioni : 25.000 mq)
- Progettazione e DDLL opere elettriche per sistemi di ricarica distribuiti per Autobus a batterie presso TPER (Bologna) - SUN NOVA Savona (Depositi Autobus e Capolinea linee urbane)
- Attività di Ispettore in impianti elettrici e speciali per attività di Verifica settore Elettrico per progetti quali: Progetto Linea Ferroviaria AutoMover Bologna - Progetto Nuova Garderie presso sito JRC di - Progetto Definitivo Linee Tram città di Palermo - Progetto es nuova tratta Metropolitana Leggera di Torino
- Direzione Lavori e collaudi per sistema trasporto ferroviario Bologna - Progettazione parti di sistema ausiliari (UPS - rilevazioni consulenze tecniche).
- Dal 2019 direttore tecnico della Società di Ingegneria Cogenerazione di Castenedolo (BS) - progettazione di sistemi di cogenerazione e di dell'energia (revamping centrali termiche - centrali di Teleriscaldamento)
- Da Settembre 2022: progetti elettrici per alimentazione Sistemi ERMTS della Rete Ferroviaria di RFI per conto della società di ingegneria - Sotecnici (sede di Roma)

Lo studio è composto, oltre che dal sottoscritto, da:

- N. 1 collaboratore esterno, N. 2 dipendenti

Apparecchiature dello studio: stampante a colori formato A4/A3 tipo HP
Plotter HP T1600 , SW specialistici di calcolo (ABB-e-Design per la pro

verifica di reti elettriche, SW TNE ATEX per calcolo aree con pericolo
 SW per verifica protezione da scariche atmosferiche, SW verifica dim
 linee elettriche INTEGRA di Exel e e-design di ABB, SW calcolo Rete S
 incendi a Idranti, SW disegno schemi elettrici SPAC 2013-18 con moto
 incorporato, SW calcolo illuminamento interno ed esterno tipo Dialux

- **NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO**
 - 2) AB Impianti Via Caduti del Lavoro 13 Orzinuovi (BS) dal 1998 al 2006
 - 3) Cogeme Via XXV aprile, 25034 Rovato dal 1995 al 1998
 - 4) Telecom Italia sede legale Roma - Sede ufficio Milano dal 1992 al 1995
- **TIPO DI AZIENDA O SETTORE**
 - 2) Costruzione impianti
 - 3) Azienda multiservizi (acqua, fognatura, gas, calore, energia elettrica,
 - 4) Telecom Italia: fornitore di servizi di Telecomunicazioni (rete telefonica trasmissione dati)
- **TIPO DI IMPIEGO**
- **PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ**
 - 2) Responsabile Ufficio Tecnico e Responsabile di commessa
 - 3) Responsabile Progettazione Elettrica
 - 4) Responsabile area Sviluppo Impianti di telecomunicazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (da - a)** Dal 1985 al 1992 Laurea in Ingegneria Elettronica - Dal 1979 al 1984 Diploma Industriale
- **Nome e tipo di istituto di istruzione e formazione** Politecnico di Milano - Laurea in Ingegneria Elettronica
 Istituto Tecnico Industriale Statale "B. Castelli di Brescia
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio** Politecnico: Matematica - Fisica - Chimica - Elettrotecnica - Elettronica - Informatica
 Istituto Tecnico: Meccanica e macchine
 ITIS: Elettrotecnica Industriale (Macchine elettriche, impianti elettrici, costruzioni elettromeccaniche, officina elettrica, misure elettriche)
- **Qualifica conseguita** Laurea Ing. Elettronica (Industriale e Telecomunicazioni) - 92/100
 Diploma di Scuola Secondaria (Capotecnico in Elettrotecnica Industriale) - 5

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera
ma non necessariamente riconosciute da
certificati e diplomi ufficiali

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura livello: buono
- Capacità di scrittura livello: discreto
- Capacità di espressione orale livello: discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

RELAZIONALI Buone capacità relazionali nate dalle precedenti esperienze professionali per le quali ho lavorato in gruppo. In particolare in Telecom Italia come Responsabile di unità (n. 5 persone alle dirette dipendenze dei suddetti collaboratori), i corsi di formazione seguiti e le esperienze in azienda hanno permesso di comprendere il valore della capacità di relazionarsi con persone in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

ORGANIZZATIVE posizione di Responsabilità di coordinamento, hanno facilitato l'applicazione di sem
Ad es. coordinamento e amministrazione di organizzazioni. L'esperienza professionale in ABImpianti ha permesso di sviluppare
persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro in un ambiente molto esigente in termini di risultati da raggiungere (t
in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

TECNICHE Computer: utilizzo quotidiano del pacchetto Microsoft Office, utilizzo di SW specializzati (dimensionamenti elettrici), utilizzo di SW per la gestione di commesse, uso di Autocad, Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI Patente B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". (facoltativo, v. istruzioni)

Avvalendomi delle disposizioni di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 dichiaro sotto la mia responsabilità che quanto sopra è vero e dichiaro inoltre di essere consapevole delle sanzioni penali e amministrative, ai sensi degli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione od uso di atti falsi.

Firma

Sandro Restivo

